



DK : DANSK

SIKKERHEDSDATABLAD

Er i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Produktidentifikator : 46R
Produktnavn : 1K Quickprime - VS6
Produkttype : Aerosol.
Andre former for identifikation : 1250038152
Udgivelsesdato : 23 august 2023
Version : 1
Dato for forrige udgave : Ingen tidligere validering

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede brugere : Coatingkomponent.
Anvendelse der frarådes : Må ikke sælges til eller anvendes af forbrugere.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Axalta Coating Systems Germany GmbH & Co. KG
Christbusch 25
DE 42285 Wuppertal
+49 (0)202 529-0

E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS : sds-competence@axalta.com

National kontakt

LAK GRUPPEN A/S
Stenhuggervej 30
DK 5230 ODENSE M
+45 63 15 66 66

1.4 Nødtelefon

Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral

Telefonnummer : 82 12 12 12

Leverandør

+ (45)-69918573

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktdefinition : Blanding

Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Aerosol 1, H222, H229

Skin Irrit. 2, H315

Eye Dam. 1, H318

Skin Sens. 1, H317

STOT SE 3, H336

Aquatic Chronic 3, H412

Dette produkt er klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

Indeholder : aceton
butan-1-ol
propan-1-ol
reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether

Faresætninger : H222, H229 - Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H315 - Forårsager hudirritation.
H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.
H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse : P280 - Brug egnede beskyttelseshandsker. Bær beskyttelse til øjne og ansigt.
P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P211 - Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
P251 - Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

Reaktion : P305 + P310 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

Opbevaring : P410 + P412 - Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.

Bortskaffelse : Ikke relevant.

Supplementerende etiket elementer : Ved brug kan brandbarlige dampe/eksplosive damp-luftblandinger dannes. Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.

PUNKT 2: Fareidentifikation

Bilag XVII - : Ikke relevant.

**Begrænsninger
vedrørende fremstilling,
markedsføring og
anvendelse af visse farlige
stoffer, kemiske produkter
og artikler**

2.3 Andre farer

**Produktet opfylder
kriteriet for PBT eller vPvB
ifølge direktiv (EF) nr.
1907/2006, bilag XIII** : Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

**Andre farer, som ikke
indebærer klassificering** : Ingen kendte.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger : Blanding

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	Klassificering	Specifik konc. Grænser, M- faktorer og ATE'er	Type
acetone	REACH #: 01-2119471330-49 EF: 200-662-2 CAS: 67-64-1	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
dimethylether	REACH #: 01-2119472128-37 EF: 204-065-8 CAS: 115-10-6 Indeks: 603-019-00-8	≥10 - ≤25	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	-	[1] [2]
n-butylacetat	REACH #: 01-2119485493-29 EF: 204-658-1 CAS: 123-86-4	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
propan	REACH #: 01-2119486944-21 EF: 200-827-9 CAS: 74-98-6	≤10	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280 Flam. Liq. 1, H224	-	[1] [2]
butan-1-ol	REACH #: 01-2119484630-38 EF: 200-751-6 CAS: 71-36-3 Indeks: 603-004-00-6	≤10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	ATE [Oral] = 790 mg/kg	[1] [2]
butan	EF: 203-448-7 CAS: 106-97-8	≤10	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280 Flam. Liq. 1, H224	-	[1] [2]

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Reaction mass of ethylbenzene and xylene	REACH #: 01-2119539452-40 EF: 905-588-0	≤5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Dermal] = 1100 mg/kg ATE [Inhalation (dampe)] = 11 mg/l	[1]
propan-1-ol	REACH #: 01-2119486761-29 EF: 200-746-9 CAS: 71-23-8	≤5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
isobutan	REACH #: 01-2119485395-27 EF: 200-857-2 CAS: 75-28-5	≤3	Flam. Liq. 1, H224	-	[1]
trizinkbis(orthophosphat)	REACH #: 01-2119485044-40 EF: 231-944-3 CAS: 7779-90-0	≤3	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]
reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether	EF: 500-033-5 CAS: 25068-38-6	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	-	[1]
2-methoxy-1-methylethylacetat	REACH #: 01-2119475791-29 EF: 203-603-9 CAS: 108-65-6	≤3	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.	-	[1] [2]

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige, er PBT'er, vPvB'er eller tilsvarende problematiske stoffer, eller som er blevet tildelt en grænseværdi for arbejdspladsen og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

Type

[1] Stof klassificeret for en fysisk-, sundheds- eller miljøfare

[2] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi

Denne blanding indeholder ≥ 1 % titandioxid. Klassificering af titandioxid i bilag VI gælder ikke for denne blanding i henhold til note 10.

Grænseværdier er nævnt under punkt 8, hvis de er tilgængelige.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	: I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ved bevidstløshed, anbring den tilskadekomne i aflåst sideleje, og søg lægehjælp.
Øjenkontakt	: Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rindende vand i mindst 15 minutter mens øjenlågene holdes åbne. Søg straks lægehjælp.
Indånding	: Bring personen ud i frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis der ingen vejrtrækning er, hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale.
Hudkontakt	: Forurenet tøj og sko tages af. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensemiddel. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.
Indtagelse	: Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Hold personen varm og i ro. Fremkald IKKE opkastning.
Beskyttelse af førstehjælpere	: Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Hvis der stadig er mistanke om tilstedeværelse af røg, skal redningspersonen bære en passende filtermaske eller luftforsynet åndedrætsværn. Det kan være farligt for den person, der giver hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning. Vask forurenet tøj grundigt med vand, før det tages af, ellers anvend handsker.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen data om selve blandingen. Blandingen er tilgået ved at følge den konventionelle metode ifølge CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008, og er klassificeret for toksikologiske egenskaber. Se Afsnit 2 og 3 for nærmere oplysninger.

Udsættelse fra dampkoncentrationer fra opløsningsmidler over de tilladte grænseværdier kan medføre alvorlige sundhedsskader, såsom irritation af slimhinderne og åndedrætsorganerne samt alvorlige skader på nyrerne, leveren og centralnervesystemet. Forgiftningssymptomer omfatter hovedpine, svimmelhed, træthed, muskelsvækkelse, sløvhed og i ekstreme tilfælde bevidstløshed.

Opløsningsmidler kan ved optagelse gennem huden forårsage de samme symptomer som nævnt ovenfor. Gentagen eller langvarig kontakt med blandingen kan forårsage fjernelse af naturligt fedt fra huden og medføre ikke-allergisk kontakteksem og optagelse gennem huden.

Hvis væsken kommer i kontakt med øjnene, kan det forårsage irritation og reversible skader.

Indtagelse kan medføre kvalme, diarre og opkast.

Dette omfatter kendte, forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt også kroniske effekter af komponenter efter kort eller længere tids eksponering gennem mund eller hud, ved inhalation samt øjenkontakt.

Indeholder 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane. Kan udløse allergisk reaktion.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anmærkninger til lægen.	: Der bør behandles symptomatisk. Kontakt straks læge eller skadestue, hvis store mængder er blevet indtaget eller inhaleret.
Særlige behandlinger	: Ingen specifik behandling.

Se toksikologiske oplysninger (punkt 11)

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Anbefalet: Alkohol-resistent skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Uegnede slukningsmidler : Brug ikke vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Risici ved stof eller blanding : Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare.

Farlige forbrændingsprodukter : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: kulmonoxid, kuldioxid, røg, nitrogenoxider.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale : Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Før ikke afledning fra brand til afløb og vandvær.

Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet : Passende åndedrætsværn kan være nødvendigt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel : Fjern om muligt antændelseskilder og ventiler området. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Læs også beskyttelsesforanstaltninger, der er anført i sektion 7 og 8.

For indsatspersonel : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-indsatspersonel".

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Må ikke hældes i afløb eller vandløb. Hvis produktet forurener søer, vandløb eller kloakker, skal de behørig myndigheder underrettes i henhold til gældende regler.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning : Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler (se Punkt 13). Rengør helst med rengøringsmidler, undgå brug af opløsningsmidler.

6.4 Henvisning til andre punkter : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.
Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenerier.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- : Undgå dannelsen af brændbare eller eksplosive koncentrationer af dampe i luften og undgå koncentrationer af dampe, der overstiger Arbejdstilsynets grænseværdier. Derudover, må produktet kun anvendes på steder uden åben ild eller andre antændelseskilder. Elektriske installationer skal beskyttes i henhold til Stærkstrømsreglementets bestemmelser.
 - Blandingen kan lade elektrostatisk: anvend altid ledninger med jordforbindelse ved overførsel fra en beholder til en anden.
 - Operatører bør anvende antistatisk fodtøj. Tøj og gulve bør være ledende. Holdes borte fra varme, gnister og ild. Brug ikke gnistdannende værktøj.
 - Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af støv, partikler, spray eller tåge, som opstår ved anvendelse af denne blanding. Undgå at indånde slibestøv.
 - Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes.
 - Brug egnede personlige værnemidler (se punkt 8).
 - Brug aldrig tryk ved tømning. Beholderen er ikke en trykbeholder.
 - Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.
 - Følg reglerne i arbejdsmiljøloven.
 - Må ikke hældes i afløb eller vandløb.
- Oplysninger om beskyttelse mod brand og eksplosion**
- Dampe er tungere end luft, og kan spredes langs gulvet. Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i overensstemmelse med lokale regler.

Bemærkninger om fælles opbevaring

Holdes væk fra: oxidanter, stærke baser, stærke syrer.

Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold

Følg forholdsreglerne på etiketten. Må ikke opbevares over den følgende temperatur: 50°C (122°F). Opbevar på tørt, køligt og godt ventileret sted. Holdes borte fra varme og direkte sollys. Holdes væk fra antændelseskilder. Rygning forbudt. Undgå, at uvedkommende får adgang. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Seveso-direktivet - tærskelværdier for indberetning

Farekriterier

Kategori	Bekendtgørelse og MAPP-tærskelværdi	Sikkerhedsrapport-tærskelværdi
P3a	150 tonne	500 tonne

7.3 Særlige anvendelser

Anbefalinger : Ikke tilgængelig.

Specifikke løsninger til den industrielle sektor : Ikke tilgængelig.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Information gives baseret på typiske forventede anvendelser af produktet. Der kan være behov for yderligere foranstaltninger ved bulkhåndtering eller andre anvendelser, der kan øge arbejdstagereksposeringen eller frigivelser til miljøet.

8.1 Kontrolparametre

Arbejdstilsynets grænseværdier

Produkt/ingrediens navn	EC# eller CAS #	Grænseværdier for eksponering
acetone	200-662-2	Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2022). Gennemsnitværdier: 250 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 600 mg/m ³ 8 timer. STEL (S): 1200 mg/m ³ 15 minutter. STEL (S): 500 ppm 15 minutter.
dimethylether	204-065-8	Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2022). Gennemsnitværdier: 1000 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 1920 mg/m ³ 8 timer. STEL (S): 3840 mg/m ³ 15 minutter. STEL (S): 2000 ppm 15 minutter.
n-butylacetat	204-658-1	Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2022). [butylacetat, alle isomerer] Gennemsnitværdier: 50 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 241 mg/m ³ 8 timer. STEL (S): 723 mg/m ³ 15 minutter. STEL (S): 150 ppm 15 minutter.
propan	200-827-9	Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2022). Gennemsnitværdier: 1000 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 1800 mg/m ³ 8 timer. STEL (S): 3600 mg/m ³ 15 minutter. STEL (S): 2000 ppm 15 minutter.
butan-1-ol	200-751-6	Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2022). [butanol, alle isomere] Absorberes gennem huden. Loftværdi (L): 50 ppm Loftværdi (L): 150 mg/m ³
butan	203-448-7	Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2022). Gennemsnitværdier: 500 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 1200 mg/m ³ 8 timer. STEL (S): 2400 mg/m ³ 15 minutter. STEL (S): 1000 ppm 15 minutter.
propan-1-ol	200-746-9	Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2022). Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier: 200 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 500 mg/m ³ 8 timer. STEL (S): 1000 mg/m ³ 15 minutter. STEL (S): 400 ppm 15 minutter.
2-methoxy-1-methylethylacetat	203-603-9	Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2022). [2-methoxy-1-methylethylacetat] Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier: 50 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 275 mg/m ³ 8 timer. STEL (S): 550 mg/m ³ 15 minutter. STEL (S): 100 ppm 15 minutter.

Biologiske eksponeringsindekser

Ingen kendte eksponeringsindekser.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Anbefalede målingsprocedurer : Der bør henvises til overvågningsstandarder, såsom følgende: Europæisk Standard EN 689 (Luftundersøgelse. Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi) Europæisk Standard EN 14042 (Arbejdspladsluft - Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer) Europæisk Standard EN 482 (Arbejdspladsluft - Generelle krav til ydeevne ved procedurer til måling af kemiske midler) Reference til nationale vejledningsdokumenter for metoder til fastsættelse af farlige stoffer vil også være påkrævet.

DNEL'er/DMEL'er

Produkt/ingrediens navn	Type	Eksponering	Værdi	Befolkning	Effekter
aceton	DNEL	Langvarig Indånding	500 ppm	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	186 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	1210 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Indånding	2420 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
dimethylether	DNEL	Langvarig Indånding	471 mg/m ³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	1894 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
n-butylacetat	DNEL	Kortvarig Gennem huden	11 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Gennem huden	11 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	300 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	600 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	600 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	7 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	48 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	310 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
butan-1-ol	DNEL	Langvarig Indånding	310 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Langvarig Gennem huden	212 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	DNEL	Langvarig Indånding	221 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	221 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
propan-1-ol	DNEL	Langvarig Gennem huden	136 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	268 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Indånding	1723 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
trizinkbis(orthophosphat)	DNEL	Langvarig Indånding	5 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	83 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
2-methoxy-1-methylethylacetat	DNEL	Langvarig Indånding	50.132 ppm	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	796 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	275 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

	DNEL DNEL	Indånding Kortvarig Indånding Langvarig Gennem huden	550 mg/m ³ 796 mg/kg bw/dag	Arbejdere Arbejdere	Lokal Systemisk
--	--------------	---	--	------------------------	--------------------

PNEC'er

Produkt/ingrediens navn	Beholderoplysninger	Værdi	Metodeoplysning
acetone	Ferskvand	10.6 mg/l	-
	Havvandsbundfald	1.06 mg/l	-
	Bundfald	30.4 mg/kg	-
	Havvandsbundfald	3.04 mg/kg	-
	Jord	29.5 mg/kg	-
	Rensningsanlæg til spildevand	100 mg/l	-
n-butylacetat	Jord	0.09 mg/kg	-
	Ferskvand	0.18 mg/l	-
	Rensningsanlæg til spildevand	35.6 mg/l	-
	Havvand	0.018 mg/l	-
	Friskvandsbundfald	0.981 mg/kg	-
	Havvandsbundfald	0.098 mg/kg	-
butan-1-ol	Ferskvand	0.082 mg/l	-
	Havvand	0.0082 mg/l	-
	Friskvandsbundfald	0.324 mg/kg dwt	-
	Havvandsbundfald	0.0324 mg/kg dwt	-
	Jord	0.017 mg/kg dwt	-
	Rensningsanlæg til spildevand	2476 mg/l	-
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Ferskvand	0.327 mg/l	-
	Havvand	0.327 mg/l	-
	Rensningsanlæg til spildevand	6.58 mg/l	-
	Friskvandsbundfald	12.46 mg/kg dwt	-
	Havvandsbundfald	12.46 mg/kg dwt	-
	Jord	2.31 mg/kg	-
propan-1-ol	Havvand	0.683 mg/l	-
	Bundfald	27.5 mg/kg	-
	Jord	1.49 mg/kg	-
	Rensningsanlæg til spildevand	96 mg/l	-
	Ferskvand	6.83 mg/l	-
	Havvandsbundfald	2.75 mg/kg	-
2-methoxy-1-methylethylacetat	Jord	0.29 mg/kg	-
	Rensningsanlæg til spildevand	100 mg/l	-
	Havvand	0.064 mg/l	-
	Ferskvand	0.635 mg/l	-
	Friskvandsbundfald	3.29 mg/kg	-
	Havvandsbundfald	0.329 mg/kg	-

8.2 Eksponeringskontrol

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol : Sørg for tilstrækkelig ventilation. Hvor det er muligt, bør dette opnås ved hjælp af lokal udsugning og god tilstrækkelig ventilation. Hvis dette ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationerne af partikler og dampe fra opløsningsmidler under grænseværdierne, bør der bæres egnet åndedrætsværn i henhold til gældende lovgivning.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurenet. Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Vask forurenet tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødruser befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

Beskyttelse af øjne/ansigt : Brug egnede beskyttelsesbriller, som beskyttelse mod væskestænk.

Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hænder

Der findes intet handskemateriale eller kombination af materialer, der vil give ubegrænset modstandsdygtighed overfor noget individuelt kemikalie eller blanding af kemikalier.

Gennembrudstiden skal være større end produktets slutanvendelsestid.

Handskeproducentens anvisninger og informationer om anvendelse, opbevaring, vedligeholdelse og udskiftning skal følges.

Handskerne skal udskiftes regelmæssigt, og hvis der er tegn på beskadigelse af handskematerialet.

Sørg altid for, at handskerne er fri for defekter, og at de opbevares og anvendes korrekt.

Handskens ydeevne eller effektivitet kan blive nedsat af fysiske/kemiske skader og dårlig vedligeholdelse.

Beskyttende creme kan beskytte de udsatte hudområder, men bør ikke påføres efter, at huden har været udsat for præparatet.

Handsker : Duration / breakthrough time: <1 hour,
Glove material: NBR, nitrile rubber, material thickness as splash protection: at least 0.2 mm, (EN374)
Glove material: NBR, nitrile rubber Material thickness for short-term contact: at least 0.5 mm, (EN374)

Anbefalingen af type eller typer af handsker, som skal anvendes ved håndtering af produktet, er baseret på information fra følgende kilde:

Ekspert bedømmelse

Brugeren må sikre sig, at det endelige valg af handsketype, er den bedst egnede ud fra de pågældende anvendelsesforhold samt risikovurdering for brugen af dette produkt.

Beskyttelse af krop : Personale bør anvende anti-statisk arbejdstøj lavet af naturfibre eller af syntetiske fibre som er resistente overfor høje temperaturer.

Anden hudbeskyttelse : Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.

Åndedrætsværn : Hvis ansatte udsættes for koncentrationer, der overskrider den tilladte grænseværdi, skal de benytte egnede og certificerede åndedrætsværn.

Tørslibning, arbejde med skærebrænder og/eller svejsning i den tørre film vil danne støv og/eller sundhedsskadelige dampe. Vådslibning bør anvendes hvor det er muligt. Hvis eksponering ikke kan forhindres ved hjælp af punktudsugning, skal der anvendes egnet åndedrætsværn.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet : Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Forholdene ved måling af alle egenskaber er ved standardtemperatur og -tryk, medmindre andet er angivet.

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Fysisk tilstandsform	: Væske.
Farve	: Grå.
Lugt	: Ikke tilgængelig.
Lugttærskel	: Ikke tilgængelig.
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ikke relevant.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	: Ikke relevant.
Brandfarlighed	: Ikke tilgængelig.
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	: Nedre: 1.2% Øvre: 18.6%
Flammepunkt	: Lukket beholder: -97°C
Selvantændelsestemperatur	: 287°C
Dekomponeringstemperatur	: Ikke relevant.
pH	: Ikke relevant.
Viskositet	: Ikke tilgængelig.
Damptryk	: 146.5 kPa (1098.5 mm Hg)
Massefylde	: 0.805 g/cm ³
Vægt flygtige	: 85.9 % (w/w)
VOC indhold	: 85.7 % (vægt/vægt) (2010/75/EU)

9.2 Andre oplysninger

Forbrændingsvarme : 28.02 kJ/g

Aerosol produkt

Type af aerosol : Spray

rumtemperatur (=20°C)

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet** : Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer.
- 10.2 Kemisk stabilitet** : Stabil ved anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se Punkt 7).
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner** : Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.
- 10.4 Forhold, der skal undgås** : Ved udsættelse for høje temperaturer kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter.
- 10.5 Materialer, der skal undgås** : Undgå kontakt med følgende materialer for at undgå kraftige eksotermiske reaktioner: oxidanter, stærke baser, stærke syrer.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: kulmonoxid, kuldioxid, røg, nitrogenoxider.
Ikke relevant

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Der foreligger ingen data om selve blandingen. Blandingen er tilgæet ved at følge den konventionelle metode ifølge CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008, og er klassificeret for toksikologiske egenskaber. Se Afsnit 2 og 3 for nærmere oplysninger.

Udsættelse fra dampkoncentrationer fra opløsningsmidler over de tilladte grænseværdier kan medføre alvorlige sundhedsskader, såsom irritation af slimhinderne og åndedrætsorganerne samt alvorlige skader på nyrerne, leveren og centralnervesystemet. Forgiftningssymptomer omfatter hovedpine, svimmelhed, træthed, muskelsvækkelse, sløvhed og i ekstreme tilfælde bevidstløshed.

Opløsningsmidler kan ved optagelse gennem huden forårsage de samme symptomer som nævnt ovenfor. Gentagen eller langvarig kontakt med blandingen kan forårsage fjernelse af naturligt fedt fra huden og medføre ikke-allergisk kontakteksem og optagelse gennem huden.

Hvis væsken kommer i kontakt med øjnene, kan det forårsage irritation og reversible skader.

Indtagelse kan medføre kvalme, diarre og opkast.

Dette omfatter kendte, forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt også kroniske effekter af komponenter efter kort eller længere tids eksponering gennem mund eller hud, ved inhalation samt øjenkontakt.

Indeholder 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane. Kan udløse allergisk reaktion.

Akut toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis	Eksposering
acetone	LC50 Indånding Damp	Rotte	21 mg/l	4 timer
	LD50 Gennem huden	Kanin	2001 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	5800 mg/kg	-
dimethylether	LC50 Indånding Gas.	Rotte	164000 ppm	4 timer
	LC50 Indånding Damp	Rotte	309 g/m ³	4 timer
	LD50 Gennem huden	Rotte	>99999 mg/kg	-
n-butylacetat	LD50 Oral	Rotte	>99999 mg/kg	-
	LC50 Indånding Damp	Rotte	21.1 mg/l	4 timer
	LD50 Gennem huden	Kanin	>17600 mg/kg	-
butan-1-ol	LD50 Oral	Rotte	10768 mg/kg	-
	LC50 Indånding Damp	Rotte	24000 mg/m ³	4 timer
	LD50 Gennem huden	Kanin	3400 mg/kg	-
butan	LD50 Oral	Rotte	790 mg/kg	-
	LC50 Indånding Damp	Rotte	658000 mg/m ³	4 timer
	LC50 Indånding Damp	Rotte	6350 til 6700 ppm	4 timer
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	LD50 Gennem huden	Kanin	121236 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	3523 til 4000 mg/kg	-
propan-1-ol	LD50 Gennem huden	Kanin	5040 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	2200 mg/kg	-
isobutan	LC50 Indånding Damp	Rotte	658000 mg/m ³	4 timer
	LD50 Gennem huden	Kanin	>5 g/kg	-
2-methoxy-1-methylethylacetat	LD50 Oral	Rotte	8532 mg/kg	-

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Estimater for akut toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Oral (mg/kg)	Gennem huden (mg/kg)	Indånding (gasser) (ppm)	Indånding (dampe) (mg/l)	Indånding (støv og tåger) (mg/l)
aceton	5800	2001	N/A	21	N/A
dimethylether	N/A	N/A	164000	309	N/A
n-butylacetat	10768	N/A	N/A	21.1	N/A
butan-1-ol	790	3400	N/A	24	N/A
butan	N/A	N/A	N/A	658	N/A
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	N/A	1100	N/A	11	N/A
propan-1-ol	2200	5040	N/A	N/A	N/A
isobutan	N/A	N/A	N/A	658	N/A
2-methoxy-1-methylethylacetat	8532	N/A	N/A	N/A	N/A

Irritation/ætsning

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Score	Eksposering	Observation
aceton	Øjne - Mildt irriterende	Menneske	-	186300 ppm	-
	Øjne - Mildt irriterende	Kanin	-	10 uL	-
	Øjne - Irriterer moderat	Kanin	-	24 timer 20 mg	-
	Øjne - Irriterer kraftigt	Kanin	-	20 mg	-
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	395 mg	-
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 500 mg	-
butan-1-ol	Øjne - Cornea uklarhed	Kanin	2.11	-	7 dage
	Øjne - Irriterer kraftigt	Kanin	-	0.005 MI	-
	Øjne - Irriterer kraftigt	Kanin	-	24 timer 2 mg	-
	Hud - Irriterer moderat	Kanin	-	24 timer 20 mg	-
propan-1-ol	Øjne - Irriterer moderat	Kanin	-	24 timer 20 mg	-
	Hud - Mildt irriterende	Menneske	-	47 timer 100 %	-
	Hud - Mildt irriterende	Menneske	-	24 timer 100 %	-
reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	500 mg	-
	Øjne - Mildt irriterende	Kanin	-	100 mg	-
	Hud - Irriterer moderat	Kanin	-	24 timer 500 uL	-
	Hud - Irriterer kraftigt	Kanin	-	24 timer 2 mg	-

Overfølsomhed

Mutagenicitet

Kræftfremkaldende egenskaber

Reproduktionstoksicitet

Teratogenicitet

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Enkel STOT-eksponering

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
blanding	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger
aceton	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger
n-butylacetat	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger
butan-1-ol	Kategori 3 Kategori 3	-	Luftvejsirritation Narkotiske virkninger
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Kategori 3	-	Luftvejsirritation
propan-1-ol	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger
2-methoxy-1-methylethylacetat	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger

Gentagne STOT-eksponeringer

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Kategori 2	-	-

Aspirationsfare

Produkt/ingrediens navn	Resultat
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1

11.2 Oplysninger om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke tilgængelig.

11.2.2 Andre oplysninger

Ikke tilgængelig.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Der foreligger ingen data om selve blandingen.
Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

Blandingen er tilgået ved at følge sammenføringsmetoden ifølge CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008, og er ifølge regulativet klassificeret for økotoksikologiske egenskaber. Se afsnit 2 og 3 for detaljer.

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Eksponering
aceton	Akut EC50 20.565 mg/l Havvand	Alger - <i>Ulva pertusa</i>	96 timer
	Akut LC50 4.42589 ml/L Havvand	Krebsdyr - <i>Acartia tonsa</i> - Copepodit	48 timer
	Akut LC50 10000 µg/l Ferskvand	Dafnie - <i>Daphnia magna</i>	48 timer
	Akut LC50 5600 ppm Ferskvand	Fisk - <i>Poecilia reticulata</i>	96 timer
	Kronisk NOEC 4.95 mg/l Havvand	Alger - <i>Ulva pertusa</i>	96 timer
	Kronisk NOEC 0.016 ml/L Ferskvand	Krebsdyr - <i>Daphniidae</i>	21 dage
	Kronisk NOEC 0.1 ml/L Ferskvand	Dafnie - <i>Daphnia magna</i> - Neonat	21 dage
n-butylacetat butan-1-ol	Akut LC50 100 ppm Ferskvand	Fisk - <i>Lepomis macrochirus</i>	96 timer
	Akut EC50 1983 mg/l Ferskvand	Dafnie - <i>Daphnia magna</i>	48 timer
	Akut LC50 1730000 µg/l Ferskvand	Fisk - <i>Pimephales promelas</i>	96 timer

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Akut EC50 2.2 mg/l Akut LC50 1 mg/l Akut LC50 2.6 mg/l Kronisk NOEC 16 mg/l	Alger - <i>Selenastrum capricornutum</i> Dafnie - <i>Daphnia magna</i> Fisk - <i>Oncorhynchus mykiss</i> Mikro-organismer - <i>Activated sludge</i>	73 timer 24 timer 96 timer 28 dage
propan-1-ol	Akut EC50 4480000 µg/l Ferskvand Akut LC50 1000000 µg/l Ferskvand Akut LC50 2950000 µg/l Ferskvand Akut LC50 3800000 µg/l Havvand	Alger - <i>Selenastrum sp.</i> Krebsdyr - <i>Gammarus pulex</i> Dafnie - <i>Daphnia pulex</i> Fisk - <i>Alburnus alburnus</i>	96 timer 48 timer 48 timer 96 timer

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/ingrediens navn	LogP _{ow}	BCF	mulighed
acetone	-0.23	-	Lav
dimethylether	0.07	-	Lav
n-butylacetat	2.3	-	Lav
propan	1.09	-	Lav
butan-1-ol	1	-	Lav
butan	2.89	-	Lav
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	3.16	-	Lav
propan-1-ol	0.2	-	Lav
isobutan	2.8	-	Lav
trizinkbis(orthophosphat)	-	60960	Høj
reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether	2.64 til 3.78	31	Lav
2-methoxy-1-methylethylacetat	1.2	-	Lav

12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for jord/vand (K_{oc}) : Ikke tilgængelig.

Mobilitet : Ikke tilgængelig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke tilgængelig.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

PUNKT 13: Bortskaffelse

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenerier.

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt

Metoder for bortskaffelse : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Ubehandlet affald må ikke smides i kloakken med mindre det er fuldstændig i overensstemmelse med alle kompetente myndighedskrav.

Farligt Affald : Klassificeringen af produktet opfylder muligvis kriterierne for farligt affald.

Bortskaffelse : Må ikke hældes i afløb eller vandløb. Bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders anvisninger. Hvis dette produkt blandes med andet affald, gælder den oprindelige affaldskode ikke længere og den egnede affaldskode skal tildeles på ny. Kontakt den lokale affaldsmyndighed for at få yderligere oplysninger.

Emballage





Metoder for bortskaffelse : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Affaldsemballage bør genbruges. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding ikke er muligt.

Bortskaffelse : Ved brug af oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad skal der indhentes rådgivning fra de relevante affaldsmyndigheder om klassificering af tomme beholdere. Tomme beholdere skal skrottes eller rengøres. Bortskaffelse af beholdere, der er forurenet med produktet, skal ske i henhold til lokale eller nationale lovbestemmelser.

Type af emballage	Europæisk affaldskatalog (EWC)	
CEPE Guidelines	15 01 10*	Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer

Særlige forholdsregler : Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Beholderen må ikke punkteres eller brændes.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 FN-nummer eller ID-nummer	UN1950	UN1950	UN1950	UN1950
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	AEROSOLER	AEROSOLER	AEROSOLER	Aerosols, flammable
14.3 Transportfareklasse (r)	2 	2 	2.1 	2.1 
14.4 Emballagegruppe	-	-	-	-

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.5 Miljøfarer	Nej.	Ja.	Nej.	Nej.
------------------------	------	-----	------	------

Yderligere oplysninger

ADR/RID	: Tunnelkode (D)
ADN	: Dette produkt er kun reguleret som et miljøfarligt stof, når det transporteres i tankskibe.
Marine pollutant (Forurener havet)	Ikke tilgængelig.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren : **Transport indenfor fabriksområdet:** Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter : Ikke relevant.

Dette produkts faktiske forsendelsesbeskrivelse kan variere baseret på flere faktorer, herunder, men ikke begrænset til, mængden af materialet, beholderens størrelse, transportmåden og brug af dispensationer eller undtagelser, der findes i de gældende bestemmelser. De oplysninger, der er angivet i afsnit 14, er én mulig forsendelsesbeskrivelse for dette produkt. Kontakt din forsendesspecialist eller leverandør for at få de rette transportoplysninger.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bilag XIV - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse

Bilag XIV

Ingen af bestanddelene er angivet.

Særligt problematiske stoffer

Ingen af bestanddelene er angivet.

Bilag XVII - Begrænsninger : Ikke relevant.

vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler

Andre EU regler

Seveso Direktiv

Dette produkt kan lægge til beregningen til bestemmelse af, om stedet er inden for omfanget af Seveso Direktivet vedrørende store ulykkesfarer.

Nationale regler

Industriel anvendelse : Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad erstatter ikke brugerens egen risikovurdering af arbejdspladsen, som er krævet i henhold til anden arbejdsmiljølovgivning. Forholdsreglerne i national arbejdsmiljølovgivning skal overholdes ved erhvervsmæssig anvendelse af dette produkt.

Produktregistreringsnummer : PR-1587203

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Dansk brandklasse	: 1-2
Danmark – Kræftisiko	: Arbejdstilsynets Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer.
Mal-kode (1993)	: 4-6
Beskyttelse baseret på MAL-kode	: Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenummererede produkter gælder følgende bestemmelser for brug af personlige værnemidler:

Generelt: Ved alt arbejde som kan indebære tilsmudsning skal handsker anvendes. Forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt skal anvendes hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter effektivt mod hudkontakt med produktet. Hvis helmaske ikke anbefales skal ansigtsskærm anvendes ved stænkende arbejde. Eventuelt anvist øjenbeskyttelse bortfalder i såfald.

Ved alt sprøjtearbejde, hvor der er returspray (tilbageslag), skal der anvendes luftforsynet åndedrætsværn og ærmebeskyttelse/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

Mal-kode (1993): 4-6

Anvendelse: Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o. lign. for for- og efterbehandling i sprøjteboks hvor operatøren er udenfor sprøjtezone og ved modsvarende arbejde i nye* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er i sprøjtezone. Ved Sprøjtning i nye* bokse og kabiner med pistol uden aerosoldannelse.

- Der skal anvendes beskyttelsestøj.

Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling i kabine eller bokse af typen eksisterende* anlæg hvis operatøren er i sprøjtezone. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling udenfor lukket anlæg, sprøjteboks eller sprøjtekabine.

- Luftforsynet halvmaske, beskyttelsesdragt og øjenbeskyttelse skal anvendes.

Ved sprøjtning i nye* bokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone.

- Der skal anvendes luftforsynet halvmaske og øjenbeskyttelse.

Ved sprøjtning i eksisterende* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone. Ved sprøjtning uden aerosoldannelse i eksisterende* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er indenfor i sprøjtezone. Ved driftsstop, rensning og reparation af lukket anlæg, sprøjteboks eller kabine hvis der er risiko for kontakt med våd maling eller organiske opløsningsmidler.

- Luftforsynet helmaske og beskyttelsesdragt skal anvendes.

Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren er i sprøjtezone og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg, kabine eller boks.

- Luftforsynet helmaske, beskyttelsesdragt og hætte skal anvendes.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Tørring: Elementer til tørring/tørreovne, som midlertidigt er placeret f. eks. i en reolvogn, skal være forsynet med mekanisk udsugning, så dampe fra de våde emner ikke passerer arbejderes indåndingszone.

Polering: Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes.

Forsigtig Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.

*Se regulativer.

- Lavtkogende væsker** : Produktet indeholder flygtige væsker. Udstyr til åndedrætsbeskyttelse skal have lufttilførsel.
- Anvendelsesbegrænsninger** : Må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år, jævnfør Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde.
- Bekendtgørelse Nr. 571 om aerosoler** : Kun til industriel brug.
- Kræftfremkaldende affald** : Affaldsbeholdere, skal mærkes med: Indeholder et stof eller stoffer, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering : Der ikke foretaget nogen Kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

CEPE kode : 1

☑ Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

Forkortelser og initialord : ATE = Vurdering af Akut Toksicitet
 CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
 DMEL-værdi = afledt minimumseffektniveau (Derived-Minimal-Effect-Level)
 DNEL-værdi = afledt nuleffektniveau (Derived-No-Effect-Level)
 EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
 N/A = Ikke tilgængelig
 PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
 PNEC-værdi = Forventet nuleffekt-koncentration (Predicted-No-Effect-Concentration)
 RRN = REACH Registreringsnummer
 vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Begrundelse
Aerosol 1, H222, H229	Ekspert bedømmelse
Skin Irrit. 2, H315	Ekspert bedømmelse
Eye Dam. 1, H318	Ekspert bedømmelse
Skin Sens. 1, H317	Ekspert bedømmelse
STOT SE 3, H336	Ekspert bedømmelse
Aquatic Chronic 3, H412	Ekspert bedømmelse

Komplet tekst af forkortede H-sætninger

PUNKT 16: Andre oplysninger

H220 H222, H229	Yderst brandfarlig gas. Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H224 H225	Yderst brandfarlig væske og damp. Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H280	Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH018	Ved brug kan brandbarlige dampe/eksplosive damp-luftblandinger dannes.
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

Acute Tox. 4	AKUT TOKSICITET - Kategori 4
Aerosol 1	AEROSOLER - Kategori 1
Aquatic Acute 1	KORTVARIG (AKUT) FARE FOR VANDMILJØET - Kategori 1
Aquatic Chronic 1	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 1
Aquatic Chronic 3	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 3
Asp. Tox. 1	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
Eye Dam. 1	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2
Flam. Gas 1A	BRANDFARLIGE GASSER - Kategori 1A
Flam. Liq. 1	BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 1
Flam. Liq. 2	BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 2
Flam. Liq. 3	BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 3
Press. Gas (Comp.)	GASSER UNDER TRYK - Komprimeret gas
Skin Irrit. 2	HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2
Skin Sens. 1	HUDESSENSIBILISERING - Kategori 1
STOT RE 2	SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - GENTAGEN EKSPONERING - Kategori 2
STOT SE 3	SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING - Kategori 3

Udskrivningsdato : 23 august 2023

Udgivelsesdato/ : 23 august 2023

Revisionsdato

Dato for forrige udgave : Ingen tidligere validering

Version : 1

Bemærkning til læseren

PUNKT 16: Andre oplysninger

Dette produkt er udelukkende beregnet til industriel brug.

Sikkerhedsdatabladets indhold formodes at være korrekt pr. udstedelsesdatoen, men kan ændres, hvis Axalta Coating Systems, LLC eller dennes datterselskaber eller associerede selskaber (Axalta) modtager nye oplysninger. Dette sikkerhedsdatablad kan indeholde oplysninger, der er givet til Axalta af dennes leverandører. Brugere skal kontrollere, at de benytter sig af den nyeste version af sikkerhedsdatabladet. Det er brugerens ansvar at følge de forholdsregler, der er identificeret i dette sikkerhedsdatablad. Det er brugerens ansvar at overholde alle love og bestemmelser, der gælder for sikker håndtering, brug og bortskaffelse af produktet.

Brugere af Axalta-produkter bør læse alle relevante produktoplysninger før brug og selv vurdere, om produkterne er velegnede til den tilsigtede brug. Medmindre gældende lovgivning foreskriver andet, **GIVER AXALTA INGEN GARANTIER, HVERKEN UDTRYKKELIGE ELLER UNDERFORSTÅEDE, HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, ENHVER UNDERFORSTÅET GARANTI FOR SALGBARHED ELLER EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL.** Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad vedrører kun det specifikke produkt, der er identificeret i afsnit 1, Identifikation, og vedrører ikke dets mulige anvendelse i kombination med nogen andre materialer eller specifikke processer. Hvis dette produkt skal bruges i kombination med andre produkter, opfordrer Axalta til, at sikkerhedsdatabladet for alle produkterne læses og forstås før brug.

© 2022 Axalta Coating Systems, LLC og alle associerede selskaber. Alle rettigheder forbeholdes. Kopier må udelukkende videregives til brugere af Axalta Coating Systems-produkter.